

SIMPLA®

HOWE

PRODUCT
ENVIRONMENTAL
PROFILE



DESIGN VON JOHN BOLLEN 2000

SIMPLA®

Der Simpla-Entwurf besteht aus zwei Schlüsselementen. Form und Funktion. In Bezug auf die Form Simpla wurde von John Bollen so entworfen, dass es sich sowohl in modernen Gebäuden aus Stahl und Glas, aber auch in älteren renovierten Gebäuden. Und was die Funktion anbelangt, so ist Simpla leicht genug um von nur einer Person umgebaut zu werden. Das Ergebnis dieser Harmonie zwischen Form und Funktion ist ein stabiler, zweiteiliger Tisch mit einer abnehmbaren Platte, die leicht zu handhaben ist. Simpla hat also hervorragende platzsparende Eigenschaften, die so konzipiert sind, dass sie problemlos auf kleinem Raum Platz finden und ein Minimum an Zeit und Aufwand benötigen.

EIGENSCHAFTEN

Hier erfahren Sie mehr über HOWE und unsere Initiativen für bewegende Nachhaltigkeit: <https://www.howe.com/moving-sustainability>

LIEFERANTEN

HOWE arbeitet eng mit seinen Lieferanten zusammen, um die Umweltbelastung durch die Produkte stetig zu vermindern. HOWE stellt hohe Umweltansprüche an sich selbst und seine Zulieferer.

ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION ISO 14025 (EPD)

Durch eine gründliche Lebenszyklusanalyse wird die Leistung des Simpla-Tisches in einer LEEDv4®- und BREEAM®-konformen EPD zusammengefasst.

FSC®

Die meisten Simpla-Tische sind als FSC® C041311-zertifiziert erhältlich – die Garantie, dass das Holz aus Wäldern stammt, die auf umweltfreundliche, sozialverträgliche und wirtschaftlich nachhaltige Weise bewirtschaftet werden.

VOC EMISSION

Die laminierte Tischplatte Simpla emittiert weniger als 0,04 mg/m³ Formaldehyd, was 69% unter dem Grenzwert der E1-Norm liegt. Darüber hinaus emittiert die Simpla Laminat-Tischplatte weniger als 5 µg/m³ aller anderen flüchtigen organischen Verbindungen (VOC), und Simpla sorgt daher für eine gesunde Innenraumluftqualität.

TRIVALENTE VERCHROMUNG

Die Standardverchromung von Simpla ist dreiwertiges Chrom. Dreiwertiges Chrom ist eine umweltfreundlichere Beschichtung als das üblicherweise verwendete sechswertige Chrom. Bei der Verchromung mit dreiwertigem Chrom werden weniger Chemikalien benötigt und bestimmte Gesundheitsrisiken bei der Herstellung vermieden.

KUNSTSTOFFKENNZEICHNUNG

Die Kunststoffteile von Simpla sind, wann immer möglich, mit sortenspezifischer Identifizierung und Kennzeichnung nach ASTM (ISO 11469) versehen, um die korrekte Sortierung der Teile für das Recycling zu erleichtern.



AUSGELEGT AUF RÜCKBAU

Es ist eine Tatsache, dass Produkte, die komplex aufgebaut sind oder mehrere Werkzeuge benötigen, wahrscheinlich nicht repariert oder recycelt werden. Deshalb ist Simpla so konstruiert, dass er ganz einfach nur mit wenigen Handwerkzeugen auseinandergenommen werden kann.

EIN NACHHALTIGES UNTERGESTELL

Alle Stahlteile des Simpla Tischgestells sind aus 100% recyceltem Material hergestellt und der Tischfuß ist am Ende der Produktlebensdauer zu 100 % recycelbar.

WUSSTEN SIE, DASS...

- Simpla am Ende der Produktlebensdauer zu 48% recycelbar ist?
- Simpla kein PVC enthält?
- Simpla platzsparend ist und damit auf dem Transport und im Gebrauch Ressourcen spart?
- Simpla ist mit dreiwertigem Chrom beschichtet?
- Simpla ist Teil unserer TakeBack-Option und kann nach seiner Nutzungsdauer an HOWE zurückgegeben werden?
- Simpla eine Kombination aus zeitlosem und dauerhaftem Design ist?
- Simpla kosteneffizient ist und Einzelteile sich leicht austauschen lassen?
- Simpla zum Recycling leicht zu demontieren ist?
- Simpla eine 5-Jahres-Garantie hat?



